MULTI FUNCTION PRINTER

MF9220Cdn

高性能&コンパクトなA4カラー複合機

A4 COLOR

COPY
PRINTER
FAX
SCANNER
NETWORK
両面印刷
両面対応ADF

これからのスモールオフィスにMF9220Cdn新登場

COPY

大量のカラーコピーもスピーディー。作業時間を大幅に短縮します。

カラーもモノクロも同速

A4毎分21枚*高速コピー

カラー・モノクロともにA4毎分21枚*の連続コピースピードを実現。会議の前など一度に大量の資料をコピーする場合にも、余裕をもって対応できます。

＊ A4片面等倍時。A4両面等倍時は毎分10.4枚（20.9ページ）（同一原稿の場合）。ADF使用時、両面原稿からの両面コピーは毎分3.5枚（7ページ）となります。なお、用紙サイズやデータ量により遅くなることもあります。

急ぎのコピーニーズに応える

12.5秒以下のファーストコピー*

高解像度のCCDスキャナーを搭載しながらも、12.5秒以下のファーストコピータイム*を実現。キヤノン独自のオンデマンド定着方式により、必要な一枚をスピーディーに出力します。

■ファーストコピータイム*

＊ コピー開始から終了までの時間。原稿台使用時。節電モードからの復帰直後と電源投入時を除く。

文字をくっきり再現する

黒文字処理技術

テキスト部を自動抽出して、黒単色トナーでくっきり印字。色ズレをなくし、用紙の白い地との高いコントラストで、黒文字の多いビジネス文書も読みやすく仕上げます。また、黒文字処理のないものと違い、4色のカラートナーも無駄に使うことがありません。

用紙を節約して、効率よくドキュメントを作成

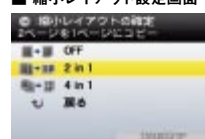
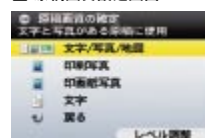
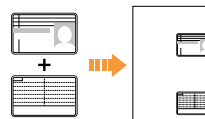
自動両面コピー機能*

両面対応ADF（自動原稿送り装置）と両面コピー機能*を標準搭載。作業効率を上げ、用紙の有効活用と用紙コストの削減に貢献します。

＊ 両面コピーができる用紙サイズは、A4、レター、リーガルのみとなります。

コピーワークを便利にサポート

多彩なコピー機能

機能	説明
ページ集約機能	2枚の原稿を縮小して1枚にまとめる2in1機能に加え、4枚分の原稿を1枚におさめる4in1機能も搭載。両面コピーと組み合わせれば、それぞれ4枚を1枚、8枚を1枚に集約することもできます。
原稿の画質設定	原稿の種類に応じて、コピー画質を調整できます。適正な種類を選択することで、色の再現性が向上します。
ソート機能	2枚以上の原稿を複数部コピーする際、用紙をページ順に並べて仕分けることができます。
IDカードコピー機能	IDカードなどをコピーする際、カードの両面を用紙の片面に原寸大でコピーできます。
ズーム機能	定型倍率での拡大縮小はもちろん、目的にあわせて1%刻み（50%〜200%）で拡大縮小できます。

■ 縮小レイアウト設定画面

■ 原稿画質設定画面

■ IDカードコピー

PRINTER

高画質とスピードを両立。オフィスのネットワークプリンターとしても活躍します。

多彩な印刷機能を容易に設定できる

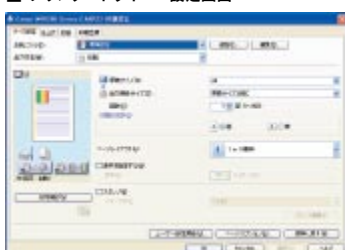
CARPS2ドライバー

パソコン側のCPUを活用し、スピーディーなプリント処理を行う「CARPS2」を搭載。プリンタードライバー設定画面ではページレイアウト機能やスタンプ機能などの印刷設定も簡単。プレビュー画面で体裁の確認もできます。

■ プリンタードライバー設定画面

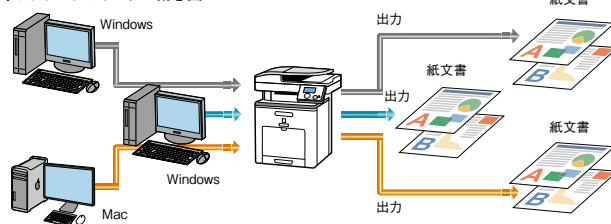
1台のプリンターをみんなで使える

ネットワークプリント

ネットワークインターフェイスを標準搭載しているので、オフィス内のネットワークと接続し、ネットワークプリンターとして共用できます。

■ ネットワークプリンター概念図

安定したカラー出力が可能

600dpi×600dpiの高画質出力

プリント出力も高画質。600dpiでデータ処理し、9600dpi相当×600dpiの高解像度を実現。また、フル補正機能で画像調整ができ、いつでも安定したカラー出力が可能です。写真や文字のディテールまで、ありのまま忠実にプリントアウトできます。

コスト削減と書類のスリム化を実現

両面印刷機能*

設定画面で任意のページを選択して両面印刷を指定するだけで、会議資料などのページ数を半減できる「両面印刷」に対応。さらに「2in1機能」「4in1機能」と組み合わせれば、用紙コストも保管スペースも削減できます。

＊ 両面プリントができる用紙サイズは、A4、レター、リーガルのみとなります（プリンタードライバーで指定可能）。

デスクサイドにすっきり置けて、グループの共有マシンとして活躍。
多彩な機能で、オフィスの業務効率アップに貢献します。

MF9220Cdn

オープン価格*2
商品コード：4495B003
型番：MF9220CDN

TEC値*1 2.04kWh　カラー 21枚/分　モノクロ 21枚/分

COPY　PRINTER　FAX　SCANNER（カラー）　NETWORK　両面印刷　両面対応ADF

A4対応	両面印刷	カセット給紙 約250枚	カセット給紙(オプション) カセットペディスタル・AC1装着時 約750枚
ADF 最大50枚	手差し 100枚	USB 2.0 Hi-Speed	100Base-TX 10Base-T
スリープ時消費電力 約1W*3	オンデマンド定着方式	ランニングコスト*4 カラー 約15.0円 モノクロ 約3.0円	

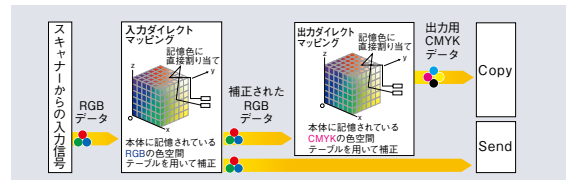
*1 国際エネルギースタープログラムで定められた測定法による数値。　*2 オープン価格商品の価格は、取扱販売店へお問い合わせください。
*3 最小時。スタンドアロンでの使用時または接続されているパソコンがOFFの場合。ネットワーク接続時は17W。なお、使用環境により異なる場合もあります。
*4 A4 5%原稿を使用し、A4普通紙に片面連続印刷した場合のトナーカートリッジの印刷可能枚数より算出。用紙代含まず。ランニングコストは税別表示です。

※ 写真は「1段カセットペディスタル・AC1」を装着したものです。

画質がきれい！

キヤノンの高画質技術で、画像や文字を美しく表現

■ スキャン画像の色を忠実に再現する「デュアルダイレクトマッピング」

入・出力時の2つの補正で、スキャン画像の色を忠実に再現。電子データと紙出力の両方で、安定したカラー画像を提供します。

■ 高画質を実現する「中間調処理」

プリントでは、文字・写真・グラフといった各要素それぞれに適した中間調処理を行います。コピーでは、「T-MIC」を用いて粒状感、階調性を改善するとともに、モアレやジャギーの少ない高画質を実現します。

■ 多値誤差拡散処理「T-MIC」
通常スクリーン　T-MIC　イメージ図

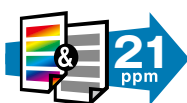
■ 温度や湿度による色変化を補正する「自動階調補正」

グラデーション・色密度・カラーセッティングを自動調整し、安定した色の品質を保ちます。正確なドット配置と色位置を合わせ、温度と湿度に適したトナー濃度に調整します。

効率がいい！

ムダな消費電力を抑えながら、高い生産性を実現

■ 4色を一度に現像する「4ドラムレーザーエンジン」

コンパクトな4つのドラムユニットを一体化したレイアウトで、4色を同時に高速処理します。カラー・モノクロともに毎分21枚（A4タテ）の連続出力スピードを実現しました。

■ 省エネかつコストも節約する「低消費電力」

スリープ時約1W*（ネットワーク接続時は17W）の低消費電力を実現。電気代の節約にも大きく貢献します。

* 最小時。スタンドアロンでの使用時または接続されているパソコンがOFFの場合。なお、使用環境により異なる場合もあります。

■ 書き込みを高速化する「ツインビームレーザーユニット」

2本のレーザーを同時に走らせることで、感光ドラムへの書き込みを高速化。省スペース・低電力で、静音性にも優れています。

■ すばやい立ち上がりを実現する「オンデマンド定着方式」

定着フィルムの表面に瞬時に熱を伝える、オンデマンド定着技術を採用しました。スリープ状態からの立ち上がりも速く、すばやく出力を開始できます。

■ スキャン効率を高める「リアルタイムACS」

プレスキャンが不要な「リアルタイムACS」を搭載し、原稿の読み取り時間を大幅に短縮します。スキャン後に原稿の種類を瞬時に判別するため、カラーとモノクロが混在する原稿でも効率的にスキャンが行えます。

操作も簡単！

直感的でわかりやすい操作パネルにより、優れた操作性を発揮

■ 画面の見やすさに配慮した「3.5インチTFTカラー液晶」

複数行表示のカラー液晶画面は設定項目も見やすく、アイコンと文字で操作の流れをナビゲートします。操作パネルの角度も変えられるので、立っていても座ったままでも快適に操作できます。

■ 直感的に操作できる「スクロールホイール」

液晶画面の下部には、画面内の操作性を大幅にアップさせる「スクロールホイール」を実装。丸いホイールをくるくると回転させるだけで、実行したいメニューを直感的に選択することが可能です。

SCANNER & NETWORK (SEND Lite)

高解像度でカラースキャン。SEND Liteを活用し、手軽に情報共有できます。

高画質・高速スキャンを可能にする

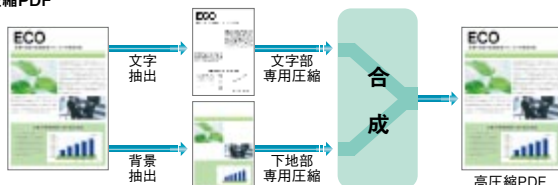
ST-LENS(スーパートーリックレンズ)/ワンボックスCCD

ピント性能を均一化し、ゆがみの少ない「スーパートーリックレンズ」と、ミラー、CCDセンサー、光源ランプが一体になった「ワンボックスCCD」を採用。高画質処理とスキャン時間の短縮が可能です。原稿の浮きにも強いため、原稿の読み取り時にずれにくく、コンパクト化も実現しています。

最大1/10まで圧縮する

高圧縮PDF生成機能

写真などを含んだカラードキュメントを最大約1/10に圧縮する「高圧縮PDF」生成機能を搭載。データ送受信の際のネットワークへの負荷を軽減し、パソコンからの閲覧や出力などもスピーディーに行うことが可能です。

■ 高圧縮PDF

パソコンから簡単にスキャンできる

Color Network ScanGear*

TWAIN対応のアプリケーションから起動可能なスキャナードライバー「Color Network ScanGear*」を標準装備。ネットワーク上のパソコンから、最大A4サイズのスキャンが行えます。解像度や濃度など用途に合わせて詳細設定が可能です。

※ USB経由ではスキャンできません。

■設定プレビュー画面

大量の文書も連続スキャン

両面対応ADF(自動原稿送り装置)標準搭載

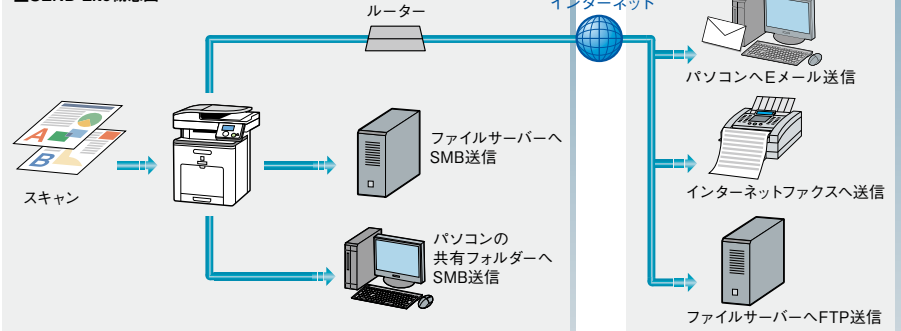
帳票類や企画書など、大量の文書を高速でスキャニングできる「両面対応ADF(自動原稿送り装置)」を標準装備。A4サイズの原稿を最大50枚までセットできるから、一枚一枚原稿をセットする手間がいらず、作業時間の大幅な短縮につながります。

本体操作だけでスキャンデータを簡単共有

SEND Lite機能

SEND Liteは、パソコンを起動せずに本体操作で紙文書をスキャニングし、さまざまな方法で送信することができる機能です。
パソコンやファイルサーバーの共有フォルダーに送信(SMB・FTPに対応)したり、Eメールに添付ファイルとして送信することも可能で、社内外へのデータ送信・共有に便利です。ファイル形式は、PDF/JPEG/TIFFから選択可能で、カラーデータは高圧縮PDFに対応しています。

※原稿台ガラスから読み込みする場合は、カラー原稿は1枚ずつしか読み込みができません。複数枚のカラー原稿を連続して読み込む場合は、フィーダーを使用してスキャンしてください。なお、モノクロ原稿は原稿台ガラスから読み込みする場合でも、複数枚読み込みが可能です。
※モノクロ画像送信時のみ、同報送信が可能です。カラー画像は1宛先のみです。

■SEND Lite概念図

情報の受け渡しに便利

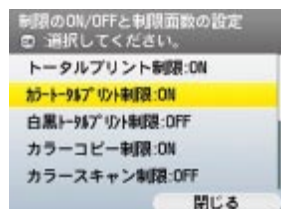
Scan to USBメモリー*搭載

USBメモリーを本体のUSBスロットに接続すれば、読み込んだ原稿を直接保存できます。情報の受け渡しに便利で、ネットワーク外のパソコンとの情報共有も簡単。ファイル形式は、PDF/JPEG/TIFFに対応しています。

＊サポートするUSBメモリーのファイルシステム(最大容量)は、FAT16(2GB)とFAT32(8GB)です。セキュリティー機能付きのUSBメモリーやUSB接続のメモリーカードリーダー、延長ケーブルを使ってのUSBメモリー、USBハブ経由でのUSBメモリー、USB規格に準拠していないUSBメモリーはサポートしていません。また、それ以外でもお使いのUSBメモリーによっては正しく画像を保存できない場合があります。USBポートはUSB2.0に対応。
※原稿台ガラスから読み込みする場合は、複数ページを1ファイルとして生成することはできません。1スキャンごとに1ファイルが生成されます。フィーダーから複数枚原稿を連続読み込みする場合は、複数ページ1ファイルの生成が可能です。

出力を管理し、利用を制限できる

部門ID管理/ユーザーID管理

部門ごとに最大100件までコピー・プリント・スキャンの枚数管理と制限が可能です。また、ユーザーごとに最大100件まで、本体操作自体の制限が可能です。

パソコンから手軽に管理

リモートUI

ネットワーク上のパソコンからWebブラウザーを利用し、使用状況の確認や、機器設定、宛先表の編集などが可能です。文字入力の多い宛先表も、パソコンのキーボードを使用して登録できます。

FAX

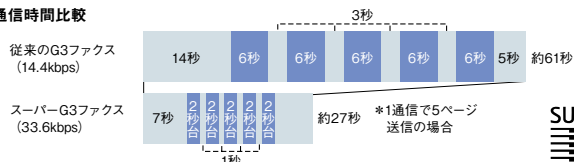
通信費や用紙代など、気になるコストを削減。セキュリティー機能も充実しています。

2秒台*の高速電送を実現する

スーパーG3ファクス

A4標準原稿を2秒台*で高速電送する「スーパーG3ファクス」への対応で、スムーズな通信環境を実現。また、受信した文書を読みやすく補正して出力するスムージング機能も搭載しています。

＊ スーパーG3通信での一般的な電送速度は、28.8kbpsです。回線の状況によって、これらの速度以下になることがあります。

■ 通信時間比較

用紙のムダを削減する

両面ファクス受信

■両面ファクス受信

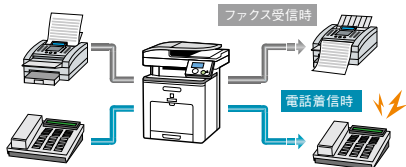
あらかじめ受信を両面記録に設定しておけば、届いた文書を自動で用紙の両面に印刷して出力。コピーやプリントだけでなく、ファクスでも用紙コストを削減できます。

1回線でファクス受信と電話着信を共用

FAX／TEL自動切替機能*

1本の公衆回線で電話とファクスを共用できる「FAX／TEL自動切替機能*」に対応。ファクス受信時は本体が自動的に受信し、電話着信時には接続された外付け電話機のベルが鳴り、呼び出します。

＊FAX／TEL切り替え時に応答メッセージを流すことができます。ナンバーディスプレイには対応していません。接続する電話機の種類によっては、発信や着信が正常に動作しないこともあります。

■FAX/TEL自動切替

ファクス送信を安心・確実に行う

セキュリティー機能

ファクス番号の入力ミスや、登録した宛先の選択ミスなどによる誤送信を抑制するために、セキュリティーを高めるさまざまな制限機能を搭載。意図しない送信が引き起こす情報漏洩を抑制します。

宛先確認入力	テンキー宛先指定時、番号の再入力画面を表示。誤りがないことを確認の上、送信できます。
同報送信制限	同報送信を禁止、もしくは確認画面を表示して、複数宛先への送信を制限できます。
宛先表の暗証番号	宛先表に暗証番号をかけ、宛先登録や編集、消去といった操作を制限できます。
新規宛先制限	登録されていない宛先への送信を禁止。番号の入力ミスによる誤送信をなくします。
履歴からの送信制限	過去に指定した宛先を履歴から呼び出すことを無効にし、意図しない宛先の選択を防止します。

※FASEC（ファセック）のガイドラインに準拠。FASECとは、情報通信ネットワーク産業協会（CIAJ）がファクシミリ通信のセキュリティー向上を目指して設定したガイドラインの呼称です。FASECのロゴマークは、このガイドラインに準拠したファクシミリ・複合機に使用されます。

コストも効果的にカットする

インターネットファクス*

インターネット回線を利用してファクスの送受信を行う「インターネットファクス*」を標準装備。遠隔地でも電話料金を気にせず使えるなど、現状のネットワークインフラを活かした通信費の大幅削減が可能です。

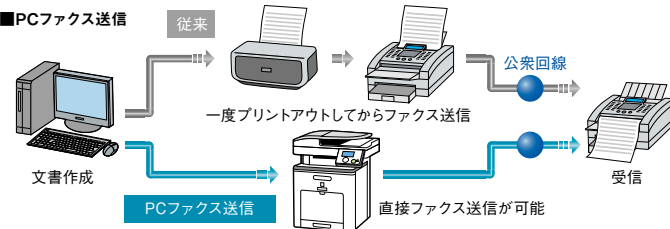
＊ メールサーバー（POP3/SMTP）へ接続できる環境で、複合機にIPアドレスおよびEメールアカウントが付与されている必要があります。また、ご利用のEメール環境により、送信ファイルサイズに制限がある場合があります。

ペーパーレスでPCからダイレクトに送信

PCファクス送信*

アプリケーションで作成したデータをプリントアウトする感覚で、パソコンからダイレクト送信できる「PCファクス送信*」。原稿を出力する手間を省いて用紙コストを削減するとともに、汚れやカスレの少ない高品質なファクス送信を実現します。

＊ PCファクス受信機能はありません。

■PCファクス送信

受信文書を約1,000枚*記憶できる

大容量メモリー

外出時や出張時など、万が一用紙が切れていた場合にも安心なのが「大容量メモリー」。A4標準原稿を約1,000枚（A4モノクロ標準原稿）*もメモリー受信することが可能です。

＊搭載メモリーをファクス送受信のみに割り当てた場合の容量であり、他機能との併用により変動します。メモリーの増設はできません。

万一の停電でも安心

メモリーバックアップ

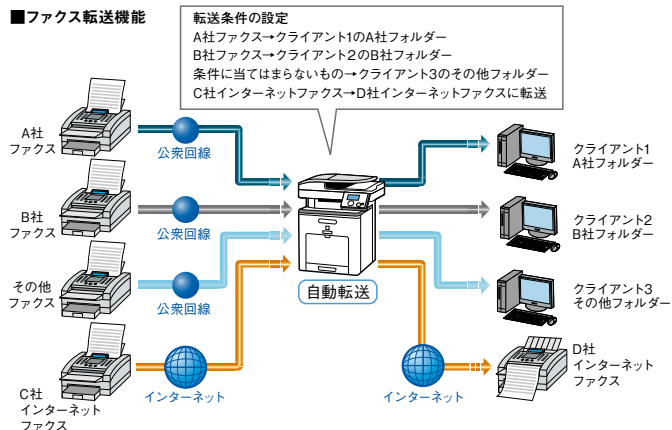
停電などで電源が一時的に切れた場合に備え、メモリー蓄積された情報を約1時間保持します。

任意の宛先へ自動で転送

ファクス転送機能

受信したファクス文書を、指定したファクス番号やEメール、パソコンの共有フォルダーへ自動的に転送できます。転送条件は最大12件*まで設定でき、受信したファクスの自動振り分けなども行えます。

＊条件を設定したファクス受信文書の転送が10件と、条件を設定しないファクス受信文書の転送が2件で合計12件。

■ファクス転送機能

本体/消耗品・オプション

■本体

商品名	型番	商品コード	JANコード	標準価格（税別）	備考
Satera MF9220Cdn	MF9220CDN	4495B003	4960999674223	オープン価格*	カラーレーザー複合機（コピー／ファクス／プリンター／スキャナー／ネットワーク機能搭載）

＊ オープン価格商品の価格は、取扱販売店へお問い合わせください。

■消耗品・オプション

商品名	型番	商品コード	JANコード	標準価格（税別）	備考
トナーカートリッジ317（イエロー）	CRG-317YEL	2575B003	4960999571164	16,000円	A4 5%原稿約4,000枚印刷可能（A4普通紙、片面連続印刷時）
トナーカートリッジ317（マゼンタ）	CRG-317MAG	2576B003	4960999571447	16,000円	A4 5%原稿約4,000枚印刷可能（A4普通紙、片面連続印刷時）
トナーカートリッジ317（シアン）	CRG-317CYN	2577B003	4960999571461	16,000円	A4 5%原稿約4,000枚印刷可能（A4普通紙、片面連続印刷時）
トナーカートリッジ317（ブラック）	CRG-317BLK	2578B003	4960999571485	18,000円	A4 5%原稿約6,000枚印刷可能（A4普通紙、片面連続印刷時）
1段カセットペディスタル・AC1	CFU-AC1	2339B002	4960999613819	50,000円	440×543×304mm、約13Kg 500枚×1段カセット。キャスター付きペディスタル。
ペディスタル PED-01	PED-01	3608B001	4957792068533	29,000円	480×560×500mm、約19Kg トナー4色収納可能。キャスター付きペディスタル。組み立て式。
コンバータ SX-2500CG*	SX-2500CG	1114V762	4944406003875	15,800円	100Base-TX/10Base-Tの有線LANポートを搭載したデバイスを、無線LAN対応デバイスへ後付けで機能追加できるワイヤレスブリッジ

＊ サイレックス・テクノロジー製品（SX-2500CG）に関する情報はこちらでご確認いただけます。URL:http://www.silex.jp

ユースウェア

本体および一部のオプションで、搬入および設置作業を行う場合、ユースウェア料金が必要になります。本商品は**本体重量44kg（梱包込み59kg）**となっているため、梱包はダンボールおよび木枠パレットを使用しております。ダンボールおよび木枠パレットの処分につきましては、管轄の自治体などにお問い合わせください。なお、お客様ご自身で設置される場合は、危険ですので必ず2人以上でお持ちください。（以下の料金は、キヤノンマーケティングジャパン（株）におけるユースウェア料金になりますので、ご購入先により異なる場合がございます。詳細につきましては、ご購入先にお問い合わせください）

《例》 MF9220Cdnと1段カセットペディスタル・AC1を購入し、1台のPCにプリンタードライバーのインストールを行った場合のユースウェア料金案（税別）

搬入手配料金	+	設置作業料金	+	訪問料金	+	その他	=	設置に伴うユースウェア料金
20,000円 （MF9220Cdn搬入手配料金、AC1を含む）	+	7,500円 （MF9220Cdn設置作業料金）	+	10,000円 （訪問料金×1人）	+	2,500円 （ドライバーインストール）	=	40,000円 （ユースウェア料金総額）

※ 搬入手配料金　：ご指定場所、ご指定時間での配送と配置（ダンボールおよび木枠パレットなどの引き取りを含む）の料金で、同時に手配されるオプション品も含みます。ただし、特殊作業、クレーン作業、営業時間外作業は、別途料金が必要です。
※ 配送料金　：ご指定場所の軒先までの宅配料金です。各商品重量により設定されています。（ダンボールおよび木枠パレットなどの引き取りは含みません）
※ 設置作業料金　：お客様が使用できる状態までの機器の接続および機械的な各種設定を行うための料金です。（ソフト的な設定に関しては別途料金が必要になります）
※ 増設作業料金　：オプション類を後付けする場合の料金です。本体設置時に同時に取り付けを行う場合には、本体設置作業料金に含まれます。
※ 訪問料金　：カスタマー・エンジニア1人がお客様指定の場所に訪問するときにかかる料金です。設置作業、増設作業、操作指導にはカスタマー・エンジニアの訪問が必要です。
※ その他　：プリンタードライバーなどのソフトウェアのインストールや、ネットワーク関連の設定は別途料金が必要になります。

■搬入設置作業一覧

商品名	搬入手配料金（どちらか選択）		配送料金		設置作業料金*1		増設作業料金*1		訪問料金	
	商品コード	標準価格(税別)	商品コード	標準価格(税別)	商品コード	標準価格(税別)	商品コード	標準価格(税別)	商品コード	標準価格(税別)
MF9220Cdn本体	012ZZ508	20,000円	012ZZ501	10,000円	012ZZ553	7,500円	—	—	012ZZ563	10,000円
1段カセットペディスタル・AC1	—	本体料金に含む	012ZZ500	1,000円	—	本体料金に含む	012ZZ558	1,000円	—	本体料金に含む*2
ペディスタルPED-01	—	本体料金に含む	012ZZ507	2,000円	012ZZ544	3,500円	027ZZ186	3,000円	—	本体料金に含む*2

*1 設置作業、増設作業にはカスタマー・エンジニアの訪問料金（10,000円）が必要です。 *2 増設作業の場合は、訪問料金（10,000円）が別途必要です。

■設定作業一覧

作業名称	種別	商品コード	標準価格（税別）	作業内容・備考
ソフトウェアインストール	ドライバーインストール	012ZZ984	2,500円/回	ドライバーソフトのPCへのインストール。
ネットワークプリンティング設定	TCP/IP設定	012ZZ983	5,000円/台	プリンター本体のTCP/IP（IPアドレス、サブネットマスク、ゲートウェイアドレス）設定。
	宛先登録	012ZZ986	2,500円/10件	登録設定料は10件単位の価格となります。

保守サービス

本製品は出張修理のみの対応となります。保証期間内であれば、修理代金を無償*で対応いたします。

故障もしくは修理を依頼される場合は、右記申込方法からお申し込みください。保証期間終了後の修理は発生の都度有償となります。

＊ 取扱説明書・注意書きに従った正常な状態で保証期間内に故障した場合。消耗品類はサービス保証の対象になりません。

■無償保証

期間	保証対象	保証内容
本体お買い上げ日より1年間	保証書記載事項に合致する製品本体	訪問修理方式

※消耗品（用紙、トナーカートリッジなど）は無償保証の対象外です。

修理に関するお問い合わせ・お申し込み

※修理を受け付ける時間帯によっては、お客様のご希望の日時をご指定いただけないことがあります。
※CSP・CCGにご加入の方は各保守契約先へご連絡ください。

●キヤノンお客様相談センター
050-555-90024
〈受付時間〉平日9：00〜20：00/土日祝10：00〜17：00
（1/1〜3は休ませていただきます）

●キヤノンサポートホームページ
canon.jp/support

■有償保守サービス

製品を良好な状態でお使いいただくために、3種類の保守サービスを用意しております。

※ 以下のサービス料金には消耗品（用紙、トナーカートリッジ等）の代金、本体およびオプション類の設置料金は含まれません。別途指定の料金をお客様にご請求させていただきます。 ※ 保守サービスのために必要な補修用性能部品の最低保有期間は、製品製造打ち切り後7年間です。（補修用性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です。） ※ 以下のサービスの内容は2011年1月現在のものです。 ※ 記載の価格には消費税は含まれておりません。本商品、ならびに関連する消耗品、サービス役務等につきましては、別途消費税を申し受けますので、ご了承願います。

キヤノンサービスパック（CSP）

※ご契約・詳細のお問い合わせについては、キヤノン・パートナー、または担当営業へご連絡ください。

CSPは、修理の際の訪問料・技術料・部品代*等がパッケージ化された保守サービス商品です。CSPスタンダードは、本体ご購入時にお申し込みいただくと、充実したサポートをリーズナブルな価格でご提供します。サービス期間は無償保証期間を含めて、3年間、4年間、5年間から選択可能です。CSP保証延長は、「3年間、4年間、保証延長1年間のCSPの終了後」、または「無償保証期間終了後」の1年毎の保守サービスを提供します。

＊ 対象製品の消耗品(用紙、トナーカートリッジ等)の代金、本体およびオプション類の設置料金、点検料金等は含まれません。別途指定の料金をお客様にご請求させていただきます。

【ご注意】 ※CSPスタンダードの購入＆新規登録は、本体ご購入後90日以内です。
※CSP保証延長の購入＆登録は、ご利用中のCSPの有効期限終了日または、保証書に定める保証期間終了日までです。
※CSPのサービス提供可能期間は延長期間を含め、対象製品お買い上げより最長5年間です。

商品名	商品コード	JANコード	標準価格（税別）
CSP/MF-C タイプB 3年訪問修理	7950A391	4957792067123	50,000円
CSP/MF-C タイプB 4年訪問修理	7950A392	4957792067130	78,000円
CSP/MF-C タイプB 5年訪問修理	7950A393	4957792067147	115,000円
CSP/MF-C タイプB 保証延長1年 訪問修理	7950A402	4957792067796	32,500円

キヤノン・ケア・ギャランティ（CCG）

※ご契約・詳細のお問い合わせについては、キヤノン・パートナー、または担当営業へご連絡ください。

CCGは安定したシステム運用と予算化が図れる契約型の保守点検サービス制度です。契約には修理の際の訪問料、技術料、部品代*1が含まれます。基本は1年契約、保守料金は年額払いですが、保守料金の月払い（自動口座振替）、自動契約更新や時間外対応*2の有無など、お客様にあった内容でカスタマイズ契約も可能です。またCSPとは異なり、補修用性能部品の保有期限を迎える前年まで、契約締結が可能です。

*1 対象製品の消耗品（用紙・トナーカートリッジ等）は別途費用が必要です。 *2 別途追加契約が必要になります。但し、条件によっては契約をお受けできない場合があります。

対象機種	料金（税別）	保守内容	定期点検
MF9220Cdn	48,000円	故障時の訪問保守サービス （修理時に発生する訪問料金・技術料金・部品代はCCG料金に含まれます）	1回/年

スポットサービス

※修理に関するお問い合わせ・お申し込みは、キヤノンお客様相談センターへご連絡ください。

お客様のご要望に応じて、その都度有償にて製品本体の保守サービスを承ります。

対象機種	内容	料金（税別）
MF9220Cdn	訪問修理料金	（①+②+③）
	①訪問料金	10,000円（1人につき）
	②技術料金（または簡易点検料金）	10,000円（または5,000円）
	③部品代またはユニット修理代	実費

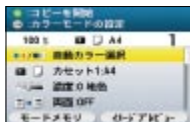
※ 訪問保守料金および訪問料金は、サービス拠点より片道30kmもしくは1時間を超える場合には、割増料金として、15kmもしくは30分毎に10,000円（税別）が加算されます。訪問保守契約以外では発生都度加算させていただきます。

USABILITY

機能性やデザインはもちろんのこと、使い勝手を徹底して追求しています。

画面が見やすく、わかりやすい
3.5インチTFTカラー液晶

操作パネルには、視認性に優れた「3.5インチTFTカラー液晶」を採用。設定項目のリスト表示も見やすく、より的確な操作性を実現しました。画面上部には操作ガイドが表示され、アイコンと文字で作業内容をわかりやすく表示します。

■コピーを選択した画面

■送信/ファクスを選択した画面

■スキャンして保存を選択した画面

■紙づまりを起こした時のエラー画面

角度が変えられる可動式
操作パネル

ほぼ水平から約70度まで上下に角度変更が可能なチルトタイプの操作パネルです。立っていても座ったままでも、パネルの角度を調整して快適に操作できます。

交換作業が簡単&省スペース化も図れる
ドラム一体型トナーカートリッジ

トナーは「ドラム一体型カートリッジ」を採用。カートリッジの他にドラム単体を用意する手間もコストもかかりません。また、手を汚すことなく簡単に交換ができる上、消耗品ストックの省スペース化にも貢献します。

大量印刷時にも安心して使える
大容量トナーカートリッジ

トナーカートリッジは製品同梱・別売り共に、カラー約4,000枚、モノクロ約6,000枚の大容量タイプ。たくさん入っているので、安心して大量印刷できます。A4カラー1枚あたり約15円、A4モノクロ1枚あたり約3円と、ランニングコストの低減も促進します。

■ランニングコスト計算について

A4 5%原稿を使用し、A4普通紙に片面連続印刷した場合のトナーカートリッジの印刷可能枚数より算出。コストは税別表示です。用紙代は含まれておりません。

直感的に操作できる
スクロールホイール&マルチキー

丸いスクロールホイールを回して項目をすばやく移動し、中央のOKキーで決定する直感的な操作が可能。画面下段の設定項目は、直下にある2つのマルチキーを押してワンタッチで選択できます。

給紙回数を軽減できる
最大250枚大容量カセット

一度に最大250枚の用紙をセット可能な大容量カセット。さらにオプションの1段カセットペディスタル・AC1（別売）を使えば、最大750枚まで収納可能です。

排紙の視認性が高い
両面対応ADF（自動原稿送り装置）&排紙口

ADFの原稿トレイには半透明素材を使用し、読み込み終わった原稿が見やすく取り出しやすくなっています。また、スキャナー部が排紙口を覆わない設計なので、排紙された用紙も見つけやすく、簡単に取り出せます。

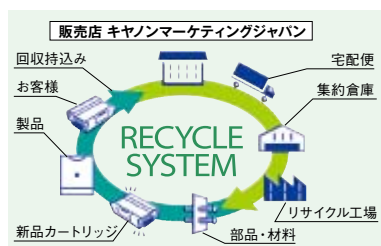
オフィスの省エネルギーや環境にも配慮
省エネ設計／静音設計

スリープ時約1W*1の低消費電力を実現。TEC値*2も2.04kWhと省エネ設計です。また、稼働音の静かな「ツインビームレーザーユニット」を採用するなど、静音性にも優れています。

*1 最小時。スタンドアロンでの使用時または接続されているパソコンの電源がOFFの場合。ネットワーク接続時は17W。なお、使用環境により異なる場合もあります。　*2 TEC値は国際エネルギースタープログラムで定められた測定法による数値です。概念的1週間（稼働とスリープ/オフが繰り返される5日間+スリープ/オフ状態の2日間）の消費電力量になります。

ENVIRONMENT

製品のライフサイクルを視野に入れ、環境負荷低減活動を推進しています。

使用済みトナーカートリッジを再資源化
資源の有効活用とCO_2削減に貢献しています

キヤノンでは1990年から、業界に先駆け使用済みトナーカートリッジのリサイクル活動を行っています。使用済みトナーカートリッジを回収、再資源化し、再び新品へ。世界規模で展開するトナーカートリッジリサイクル活動を通じて環境保護に貢献しています。

環境への負荷を軽減する開発・設計
各種環境規格に適合しています

キヤノン純正トナーカートリッジのご使用をお薦めします

キヤノン純正トナーカートリッジは、キヤノンレーザービームプリンターの印刷システムを支える重要な機構の一部として、プリンター複合機本体とともに一体として開発されたものであり、研究開発活動によって実現した高度な技術が集約されています。**プリンターの性能を維持し快適な出力環境を得るために、キヤノン純正トナーカートリッジのご使用をお薦めします。**

基本仕様

■基本仕様/コピー機能

項目		仕様
名称		Satera MF9220Cdn
形式		デスクトップ
読取方式		CCD
両面印刷機能		標準対応(用紙サイズは、A4/レター/リーガルのみ)
連続複写速度*1	A4等倍/片面	カラー/モノクロ21枚/分
	A4等倍/両面*2	カラー/モノクロ10.4枚(20.9ページ)/分
ウォームアップタイム*3		60秒以下
ファーストコピータイム*4		12.5秒以下
複写倍率	等倍	1:1±1.0%
	拡大	200%、141%(A5→A4)、122%(A5→B5)、115%(B5→A4)
	縮小	86%(A4→B5)、81%(B5→A5)、70%(A4→A5)、50%
	ズーム	50%〜200%(1%刻み)
コピー時解像度	読取解像度(原稿台)	600dpi×600dpi
	出力解像度	600dpi×600dpi
階調		256階調
画像欠け幅(A4等倍時最大)		先端後端:5mm、左右:5mm(封筒は全周10mm)
連続複写		最大99枚
複写原稿		シート・ブック原稿・立体物(最大2kgまで)
原稿サイズ	原稿台	A4/リーガル(最大216mm×356mm)
	ADF(自動原稿送り装置)縦×横	A4/リーガル(最大216mm×356mm、最小140mm×128mm)
用紙サイズ	給紙カセット	A4/B5/A5/レター/リーガル
	手差しトレイ	A4/B5/A5/レター/リーガル/郵便(往復)はがき*5/封筒(長形3号/洋形長3号)/ユーザー定義サイズ(幅77〜216mm、長さ127〜356mm)
用紙の種類	給紙カセット	普通紙/厚紙/再生紙*6
	手差しトレイ	普通紙/厚紙/再生紙*6/OHPフィルム*7/郵便(往復)はがき*5/封筒/ラベル紙
給紙容量	給紙カセット	最大250枚(A4普通紙)
	手差しトレイ	最大100枚(A4普通紙)、最大50枚(郵便(往復)はがき)、最大10枚(封筒)
排紙トレイ積載枚数		最大250枚
電源		AC100V、50Hz/60Hz
消費電力	最大時	約1070W以下
	通常スタンバイ時(平均)	約35W以下
	スリープ時(平均)	約17W*8/1W以下*9
本体寸法(幅×奥行き×高さ)		546×527×632mm
占有スペース(幅×奥行き×高さ)		546×1140×792mm(背面カバー、フィーダー開放、カセット引き出し時)
本体重量(トナーカートリッジ含む)		約44kg
同梱物一覧		本体、トナーカートリッジ317、電源コード、電話線コード、アース線、USBケーブル、ユーザーソフトウェアCD-ROM、マニュアルCD-ROM、スタートアップガイド、基本操作ガイド、保証書

*1 A4片面等倍時。普通紙、同一データを連続印刷した場合の速度です(コピーは原稿台使用時)。はがきや小サイズ紙など、用紙の種類・サイズ・送り方向などによっては印刷速度が低下します。また連続印刷時に、複合機本体の温度調整や画質調整のため動作を休止もしくは遅くさせる場合があります。 *2 ADF使用時、両面原稿からの両面コピーは毎分3.5枚(7ページ)となります。 *3 電源投入時からコピー開始時までの時間。室温20℃。使用状況や環境によって異なる場合があります。 *4 コピー開始から終了までの時間。原稿台使用時。節電モードからの復帰直後と電源投入時を除く。 *5 インクジェットの郵便(往復)はがきは使用できません。 *6 推奨紙以外の用紙では正常に印刷されない場合がございます。また、本体や用紙の状態により、印刷位置にずれが起こることがあります。 *7 OHPフィルムは、レーザープリンター用のものを使用してください。 *8 ネットワーク接続時。 *9 最小時。スタンドアロンでの使用時または接続されているパソコンの電源がOFFの場合。

■プリンター機能

項目		仕様
ページ記述言語		CARPS2
用紙サイズ		基本仕様(用紙サイズ)に準ずる
解像度	データ処理	600dpi×600dpi
	プリント	9600dpi相当×600dpi
画像欠け幅		基本仕様(画像欠け幅)に準ずる
連続プリント速度*		基本仕様(連続複写速度)に準ずる
インターフェイス		100Base-TX/10Base-T、USB2.0Hi-Speed

*A4片面等倍時。普通紙、同一データを連続印刷した場合の速度です。はがきや小サイズ紙など、用紙の種類・サイズ・送り方向などによっては印刷速度が低下します。また連続印刷時に、複合機本体の温度調整や画質調整のため動作を休止もしくは遅くさせる場合があります。

■本体からのスキャン(SEND Lite)機能*1

項目		仕様
最大読取サイズ		基本仕様(原稿サイズ)に準ずる*2
解像度(主走査×副走査)	モノクロ	100dpi×100dpi、150dpi×150dpi、200dpi×100dpi、200dpi×200dpi、200dpi×400dpi、300dpi×300dpi、400dpi×400dpi、600dpi×600dpi
	カラー	100dpi×100dpi、150dpi×150dpi、200dpi×200dpi 300dpi×300dpi、600dpi×600dpi
読取速度*3(A4/300dpiの場合)		カラー/モノクロ　3秒/枚
インターフェイス		100Base-TX/10Base-T(IEEE802.3準拠)
対応プロトコル		SMB(TCP/IP)/FTP(TCP/IP)
出力フォーマット	シングルページ	モノクロ:TIFF/PDF、カラー:JPEG/PDF(高圧縮)
	マルチページ	モノクロ:TIFF/PDF、カラー:PDF(高圧縮)

*1 原稿台ガラスから読み込む場合は、カラー原稿は1枚ずつしか読み込みができません。複数枚のカラー原稿を連続して読み込む場合は、フィーダーを使用してスキャンしてください。なお、モノクロ原稿は原稿台ガラスから読み込みする場合でも、複数枚読み込みが可能です。 *2 ユーザー定義サイズの指定はできません。 *3 片面、原稿台使用時。転送時間は含まれません。

■コンピューターからのスキャン(Color Network ScanGear)機能*1

項目		仕様
最大読取サイズ		基本仕様(原稿サイズ)に準ずる*2
解像度(主走査×副走査)	モノクロ	100〜600dpiまで(1dpi単位で設定可能)
	カラー	100、150、200、300、400、600dpi(固定値のみ)
読取速度*3(A4/300dpiの場合)		カラー/モノクロ　3秒/枚
インターフェイス		100Base-TX/10Base-T(IEEE802.3準拠)
対応プロトコル		TCP/IP
ドライバー		TWAIN準拠
出力フォーマット		カラー、モノクロ(2値)*4

*1 USB経由でのスキャンはできません。 *2 ユーザー定義サイズの指定はできません。 *3 片面、原稿台使用時。転送時間は含まれません。 *4「グレースケール」および「自動カラー選択」の選択はできません。

■自動原稿送り装置(ADF)

項目		仕様
原稿サイズ*1 縦×横		A4/リーガル(最大216mm×356mm、最小140mm×128mm)
原稿セット可能枚数		最大50枚
原稿交換速度*2	A4/片面	カラー/モノクロ　20枚/分
	A4/両面	カラー/モノクロ　3.5枚(7ページ)/分

*1 両面コピーの場合はA4/レター/リーガルのみ対応となります。
*2 用紙サイズやデータ量により遅くなることもあります。なお、転送速度は含まれません。

■ファクス機能

項目		仕様
適用回線		一般加入電話回線(PSTN)、ファクシミリ通信網(16Hz)
走査線密度(解像度)	ノーマル	8dot/mm×3.85line/mm　(200dpi×100dpi)
	ファイン	8dot/mm×7.7line/mm　(200dpi×200dpi)
	スーパーファイン	8dot/mm×15.4line/mm　(200dpi×400dpi)
	ウルトラファイン	16dot/mm×15.4line/mm　(400dpi×400dpi)
通信速度*1		スーパーG3:33.6kbps、G3:14.4kbps
符号化(データ圧縮)方式		MH、MR、MMR、JBIG
通信モード		スーパーG3、G3
最大送信原稿サイズ		A4
受信記録紙サイズ		A4/B5/A5/レター/リーガル
電送時間*2		約2秒台(ECM-JBIG送信時)
メモリー受信*3		約1000枚(送受信の総ページ数)
メモリーバックアップ		約1時間
通信管理		通信管理レポート、送信結果レポート、受信結果レポート、ファクス通信管理レポート
その他		グループダイヤル:199件、ワンタッチダイヤル*4:200件、同報送信:232件、LDAPサーバー対応、FAX/TEL自動切替*5、受信転送機能、各種セキュリティー機能など

*1 スーパーG3通信での一般的な電送速度は28.8kbpsです。回線の状況によって、これらの速度以下になることがあります。 *2 電送条件はA4判原稿を標準的画質(8dot/mm×3.85line/mm)33.6kbpsで送った時の速さです。これは画像情報のみの電送時間で通信の制御時間は含まれません。実際の通信時間は原稿の内容、相手機種、回線の状態によって異なります。 *3 ファクスの送受信のみに割り当てた場合の容量であり、他機能との併用により変動します。メモリーの増設はできません。 *4 ワンタッチ(宛先表)は、ファイル送信/メール送信などの宛先表と共通です。 *5 ナンバーディスプレイには対応していません。

■インターネットファクス機能

項目		仕様
通信プロトコル		SMTP*1(送信)/POP3*2(受信)
通信モード		Simpleモード(ITU-T.37およびW-NET FAX準拠)
データ形式		モノクロ:TIFF/PDF、カラー:JPEG/PDF(高圧縮)
通信可能用紙サイズ		A4/A5/レター/リーガル(A4として送信)
解像度(主走査×副走査)		200dpi×100dpi、200dpi×200dpi
対応メールサーバー	メール転送用	Sendmail8.93以降(UNIX)、Microsoft Exchange Server*3(Windows)、Lotus Domino R4.6以降(Windows)
	メール受信用	Qpopper2.53以降(UNIX)、Microsoft Exchange Server*3(Windows)、Lotus Domino R4.6以降(Windows)

*1 SMTP認証に対応しています。 *2 POP before SMTPに対応しています。 *3 Microsoft Exchange Server 5.5+Service Pack1以降、Microsoft Exchange Server 2000、Microsoft Exchange Server 2003対応。Microsoft Exchange Server 2007には対応していません。

インターネットFAX通信の相互接続試験をクリア

W-NET FAXとはTTC標準JT-T37に適合したインターネットファクシミリの呼称です。相互接続試験(HATS推進会議実施)で、相互接続性が実証された製品に使用します。

ドライバー対応一覧表

機種	OS	USB2.0 Hi-Speed*1 プリンタードライバー	USB2.0 Hi-Speed*1 スキャナードライバー	USB2.0 Hi-Speed*1 ファクスドライバー	100Base-TX/10Base-T プリンタードライバー	100Base-TX/10Base-T スキャナードライバー*2	100Base-TX/10Base-T ファクスドライバー
MF9220Cdn	Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows 2000	●	―	●	●	●	●
	Windows Server 2003/Windows Server 2008	―	―	―	●	●	●
	Mac OS X 10.4.9以降	●	―	―*3	●	―	―*3

*1 USB2.0 Hi-Speed対応は、そのインターフェイスを標準装備しているパソコン(Windows/Mac)が対象です。USB2.0 Hi-Speedでご使用の場合は、次のOS環境が必要です。Windows XP SP1以降/Windows 2000 SP4以降。 *2 64ビット環境の動作保証は、32ビット仮想(エミュレーション)モードで動作している32ビットTWAINアプリケーションに限ります。 *3 Mac OS対応のファクスドライバーは、2011年6月頃キヤノンWEBサイトサポートページで提供予定です。

■最新ドライバー　最新ドライバーは、キヤノンホームページにてダウンロードできます。 canon.jp/download

■OS対応情報　最新OSの対応状況については、キヤノンWEBサイトサポートページをご覧ください。 canon.jp/support

■パソコン推奨環境　各OS推奨システム要件に準拠

本体寸法

電話回線の接続例

○下記の接続方法は代表例です。
すべての接続を保証するものではありません。

■ ADSL回線に接続する場合(接続例)

■ 光回線(ひかり電話)に接続する場合(接続例)

※ 接続ポートの構成や名称などは、商品により異なります。
※ 詳しくは、接続機器に付属している取扱説明書をご覧ください。または、ご利用になられている各種サービスの提供先にお問い合わせください。

製品に関する情報はこちらでご確認いただけます。

キヤノン サテラ ホームページ

canon.jp/satera-mfp

キヤノンお客様相談センター

カラー複合機(Satera MFP) **050-555-90024**

※おかけ間違いのないようにご注意願います。

受付時間〈平日〉9:00〜20:00**〈土/日/祝〉**10:00〜17:00(1/1〜3は休ませていただきます。)

※海外からご利用の方、または050からはじまるIP電話番号をご利用いただけない方は043-211-9627をご利用ください。※受付時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

安全にお使いいただくために
●ご使用の前に取り扱い説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
●表示された正しい電源・電圧でお使いください。
●アース接続を確実に行ってください。故障や漏電の場合、感電するおそれがあります。

●お求めは信用のある当社で

キヤノン株式会社
キヤノンマーケティングジャパン株式会社

〒108-8011　東京都港区港南2-16-6 CANON S TOWER

2011年1月現在

0111DP170

00412289